**Index of Claims** 

Appl:	ication	/Control	No.
-------	---------	----------	-----

Gwendolyn Baxter

10/522,105

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MILLER, WILLIAM DEAN

Art Unit

3632

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	im	_				201				_
Cla		-		_	_	Date		_		
Final	Original	6/22/07								
	1	✓								
	1 2 3 4 5	V								
	3	✓								
	4	√								
	5	<b>√</b>								
	6	V								
	7	ンシンシンシン								
	8	✓								
	9	✓		L	L	L	L	L		
	10	✓		<u> </u>		L	L	_	_	
<u> </u>	11	✓	L.	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>	L	L.	
<u> </u>	12	ÍΛ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц.,
<u> </u>	13	0	ļ	<u> </u>	L_	ldash	Ь	<u> </u>	<u> </u>	Щ.
<u> </u>	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	15	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
<u> </u>	16	Ϋ́	<u> </u>	<del>  -</del>		<u> </u>	┝	_	<u> </u>	
<u> </u>	17	ΙV	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	_	_	Ш
	18	Ϋ́	_	<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	
	19	Ϋ́	_	<u> </u>		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	-
	20	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├		⊢	<u> </u>	-
	21	1×	<del> </del>	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	-	-	$\vdash$
	22	\ '	-	-		┝	H		<u> </u>	$\vdash$
├─	23	1	<u> </u>	<u> </u>	-		-			-
<u> </u>	24	1	├—	├	├-	⊢	_	_	-	Н
<u> </u>	26	1	┝	├	├	├-	$\vdash$	-	├	Н
<u> </u>	27	7	├	-	-	├	├	├─	├	-
	28	\ \'	├	⊢	-	-	$\vdash$	<u> </u>	-	Н
<del></del>	20	7	┢	-	├-	-	_	-		Н
<u> </u>	30	7	├─	-	├─	┝╌	<del> </del>	⊢		Н
<u> </u>	31	1	├─	┢	-	-		_		Н
<del></del>	32	1.7	<del> </del>	-	├─	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	Н
<u> </u>	32 33	1	$\vdash$	┢	┢	┢	-	┢	-	Н
	34	Ť		-	$\vdash$	一	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
$\vdash$	35	Ť	<del>                                     </del>	_	┢╌	┢╾			┢	Н
	35 36		$\vdash$		1	_	$\vdash$		Т	Н
	37	<b>-</b>				<u> </u>	-	$\vdash$	┢	Н
	38		-	-	l –	Г		1	İ	
	39							$\vdash$	$\vdash$	П
	40	Γ	i		Γ	Γ		Ι_		П
	41								<u> </u>	
	42									
	43									
	44									
	45									
L <u> </u>	46			Ĺ		L				
	47		L	匚					$\Box$	
ļ	48		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		
ļ	49	Щ		L-	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
L	50	L_	L_,	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	L	<u> </u>	

	41111	<u> </u>				Jan	<u> </u>			
Final	Original		:							
	51				_	$\vdash$				
<del> </del>	52	Н	<u> </u>		-	_			_	-
<b></b>	52				_		<u> </u>	$\perp$	_	$\vdash$
	53	Ш					L.			_
	54									
	55									
	56									
	57	·				Т				_
	59	Н	_	$\vdash$	-	_	$\vdash$	_	_	$\vdash$
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60	H		$\vdash$	-	_	H	_	-	
	29	Н	_	_			<u> </u>			⊢
	60	<u> </u>			_	L				L.
	61					_	ᆫ			
L	62 63		L		L	L	L		L	
	63									
	64			$\vdash$						
$\vdash$	65	$\vdash$			├	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del> </del>
<del></del>	65 66	$\vdash$	├-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	-	H
<del> </del>	67	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash$	<del> </del> —	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	
<u> </u>	67	_	_	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	
	68 69	L	L_	_	L		L			
L	69									
	70									
	71									Г
	72	_	_		$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	
╁	73	$\vdash$	$\vdash$	H	_	┢	$\vdash$		-	
	74			⊢	┝	-	⊢	-	$\vdash$	
	70 71 72 73 74 75 76 77		_	┝	_	-	-	-	⊢	┝
<u> </u>	70	_	_	<u> </u>		-	-	<u> </u>	├	⊢
	76		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L_
	11	_	_	<u> </u>		<u> </u>	L	L	<u> </u>	L
L	78			<u>L</u>		L_			_	
	79 80				L					
	80								Г	
	81		_	$\vdash$	$\Box$		_		$\vdash$	
	82		_	┢	_	┢		_	_	_
	82 83		$\vdash$	_	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
<b>—</b>	84	-	<u> </u>	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-		-
	0=		-	$\vdash$	$\vdash$		-		$\vdash$	
ļ	85	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>
	86		_	L	L.		L	L.	<u> </u>	
	87 88	L.	L	_	_		L.			
	88					_		L		
L	89	$oldsymbol{L}$	L		L					
	90									
	91			Г						
	92		Г		Ι	Г		Г	<u> </u>	Г
	93				$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_	<del>                                     </del>
	94	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del> </del>	Ι	Н	$\vdash$	$\vdash$
├	95		<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		
<del>                                     </del>	96	-	-	-	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	-	$\vdash$
├─	90		<del> </del>	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	97	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	98	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	L	ļ.,
<u> </u>	99	L.,	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L	<u> </u>
ı	100	1		ı	l	l	1		ı	ı

The color of the			ate	D	_		Ι	aim	Cla			_	<u> </u>	Date					aim	Cla
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     135								_									'		- <del></del>	
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     123       74     124       75     125       76     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     135       87     137							1	i.	laí										Ϊ̈́Ξ	<u>a</u>
51     101       52     102       53     103       54     104       55     105       56     106       57     107       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     115       66     116       67     117       68     118       69     119       70     120       71     121       72     123       74     124       75     125       76     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     135       87     137								.E	i <u>i</u>	. 1								l	, Ę	iĒ
102								0										l	0	ł
102   103   104   105   105   106   105   106	1-1-			$\dashv$	П	$\top$	T	101			Г	Г	$\Box$	Г					51	
53   103     54   104     55   105     56   106     57   107     58   108     59   109     60   110     61   111     62   113     63   113     64   114     65   115     66   117     68   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140 <td< td=""><td>+</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>Н</td><td>1-1</td><td>1</td><td>102</td><td></td><td><math>\neg</math></td><td>1</td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>Н</td><td>52</td><td><b>—</b></td></td<>	+		$\dashv$	$\dashv$	Н	1-1	1	102		$\neg$	1			_				Н	52	<b>—</b>
54     104     105     105     106     106     106     107     106     107     108     109     100     100     100     100     100     100     100     100     100     100     110     110     110     111     111     112     112     112     113     113     113     114     114     114     115     115     116     115     115     116     117     117     117     118     118     118     118     119     119     120     119     120     119     120     121     122     123     124     124     124     124     124     124     124     124     125     126     126     127     127     127     128     129     128     130     131     131     131     132     133     133     134     135     136     136     137     138     138     138     139     130     136     137     138     138	+			$\vdash$		+				$\dashv$	1	H		Н			<del> </del>	Н		
105   106   107   108   109   109   109   109   110   111   111   100   100   111   111   100   100   111   111   100			_	$\vdash$	Н	+	+	104		Н	$\vdash$	╁		H			$\vdash$	Н	54	
56     106       57     108       58     108       59     109       60     110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     133       90     140       91     141       92     144				$\dashv$	Н	+	+	105		$\dashv$	├-	┢	_	-	Н	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		
57     107       58     108       59     109       60     1110       61     111       62     112       63     113       64     114       65     115       66     116       67     117       68     119       70     120       71     121       72     122       73     123       74     124       75     125       76     126       77     127       78     128       79     129       80     130       81     131       82     132       83     133       84     134       85     135       86     136       87     137       88     139       90     140       91     141       92     142			-	-	Н	+				$\dashv$	<del>                                     </del>	┢	_	-	Н		-	1		<u> </u>
58   108     59   109     60   110     61   111     62   112     63   113     64   114     65   115     66   116     67   117     68   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   139     90   140     91   141     92   142     143   144     95   145	<del>- - -</del>	+	$\dashv$	-		┿┥	+	107		Н	-	┢		$\vdash$	Н		┢	·		<u> </u>
59   109     60   110     61   111     62   112     63   113     64   114     65   115     66   116     67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145				$\dashv$	$\vdash$	+	+	108		$\dashv$		╁	-	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	Н		
60   110     61   111     62   112     63   113     64   114     65   115     66   116     67   117     68   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   136     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144     95   145	<del>- - -</del>	+	_	$\vdash$			+-	100			<del> </del>	⊢	H	$\vdash$	-	$\vdash$	_			
61   111   112   113   113   114   115   115   116   117   116   117   118   118   119   119   119   120   119   120   111   121   121   122   123   123   124   124   124   124   125   126   127   128   129   130   131   131   132   133   134   134   134   135   136   137   138   139   139   139   139   139   140   141   142   142   143   144   144   145   14	++				H	+				$\dashv$		╁	H	-	-	┢		Н		
62   112     63   113     64   114     65   115     66   116     67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   145	<del>-   -   -</del>	+	-	$\dashv$	-	+				$\dashv$	-	₩	H	<del></del>	H	$\vdash$		-		
63   113   114     65   115   116     67   117   118     68   118   118     69   119   120     71   121   121     72   122   123     74   124   125     75   125   127     76   126   127     78   128   130     80   130   131     81   131   131     82   132   133     83   133   134     85   135   136     87   137   138     88   133   139     90   140   141     92   142   142     93   143   144     95   145   145	++	+	-	$\vdash$	┝╌┤					$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	⊢		$\vdash$		<b>—</b>
64   114     65   115     66   116     67   117     68   119     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144	++	$\dashv$			$\vdash$	+			ļ <u></u>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	⊢		<del> </del>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	62	<del></del>
65   115     66   116     67   117     68   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   139     90   140     91   141     92   142     93   144     94   144	<del>- - -</del>	+	$\dashv$	$\vdash \vdash$	├	┽╌┤				Н	├┈	₩	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	-		-	64	-
66   116     67   117     68   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   144     95   145	++	-		$\vdash \vdash$							⊢-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		-		-
67   117     68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145	++	-	$\dashv$	$\vdash \vdash$	$\vdash$	-	-	115			<u> </u>	├-	$\vdash$	<del> </del>	├	├		<del> </del>	60	├
68   118     69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145		—		-	_	4	4-	116			<u> </u>	⊢	$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>
69   119     70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145	++		-		_						_	⊢	_			├	$\vdash$	_		<u> </u>
70   120     71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145						$\perp$	4	118		Ш	<u> </u>	ļ	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_		
71   121     72   122     73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145				$\perp$	_	1	4	119			_	ㄴ	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
72   122     73   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145	$\bot$					$\perp$	4	120			<u> </u>	Ļ.	_	_	_	<u> </u>		ļ	70	
73   123     74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   138     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145	$\bot$				$\sqcup$	$\perp$	$\perp$	121			_	<u> </u>		Ц.	_	<u> </u>	ļ	_	71	
74   124     75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145		_		$\Box$		1					<u> </u>	L	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	L	72	
75   125     76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145	$\perp$	_ _				$\perp$	4	123			匚	<u> </u>	$\vdash$		_	<u> </u>	<u> </u>	L.		-
76   126     77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145							1	124			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
77   127     78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145						$\perp$	4_	125				乚	L.	<u> </u>		<u> </u>	_	ļ		
78   128     79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145	_			Ш		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	1_	126				┖	L	<u> </u>	L	L.,	<u> </u>		76	
79   129     80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145					L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$		127			L	L	_	<u> </u>		<u> </u>	L_	L		
80   130     81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145		_ _			L_	$\perp$	<u> </u>	128			_	<u> </u>	<u> </u>			L		L		
81   131     82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145						$\perp$	Щ	129		Ш	L	<u> </u>	_			L		<u> </u>		
82   132     83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145								130				L				L	<u> </u>			
83   133     84   134     85   135     86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145						$\perp$						L					L			
84 134   85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145							<u>.                                     </u>	132			L	上	_						82	
85 135   86 136   87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145								133					L			L				
86   136     87   137     88   138     89   139     90   140     91   141     92   142     93   143     94   144     95   145								134			L		L		$oxed{oxed}$	乚	_		84	
87 137   88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145								135				L	oxdot	$oxed{oxed}$		L_	L			
88 138   89 139   90 140   91 141   92 142   93 143   94 144   95 145											L			$oxedsymbol{oxed}$		L				L
89 139 140 91 141 92 93 143 94 144 95 145 145								137					L		oxdot	_	<u> </u>	L.		
90											Ĺ	L	$\Box$	$oxedsymbol{oxed}$		L		$oxedsymbol{oxed}$		L
91 141 142 143 143 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145								139								L	匸			
91 141 142 143 143 144 144 145 145 145 145 145 145 145 145		$\top$						140											90	
92 142 143 143 94 144 95 145 145	$\top$					$\Box$					L								91	
93 143 144 144 95 145 145 145 1						$\Box$														
94 144 145 145 145 145 1						$\Box$										L	L			
95 145	77	$\neg$						144												
	$\top$					$\top$														
	<del>                                      </del>	$\neg \vdash$				$\top$	П	146											96	
97 147		一	$\neg \vdash$	$\sqcap$		$\top$													97	
98 148	<del>                                      </del>			$\sqcap$	П	$\top$					Γ.					Ĺ			98	
99 149	7			$\sqcap$	П	$\top$		149			Ĺ								99	
100	<del>                                      </del>		$\neg   \neg$	П		$\top$	1	150			Ī	· · · · ·	Г							